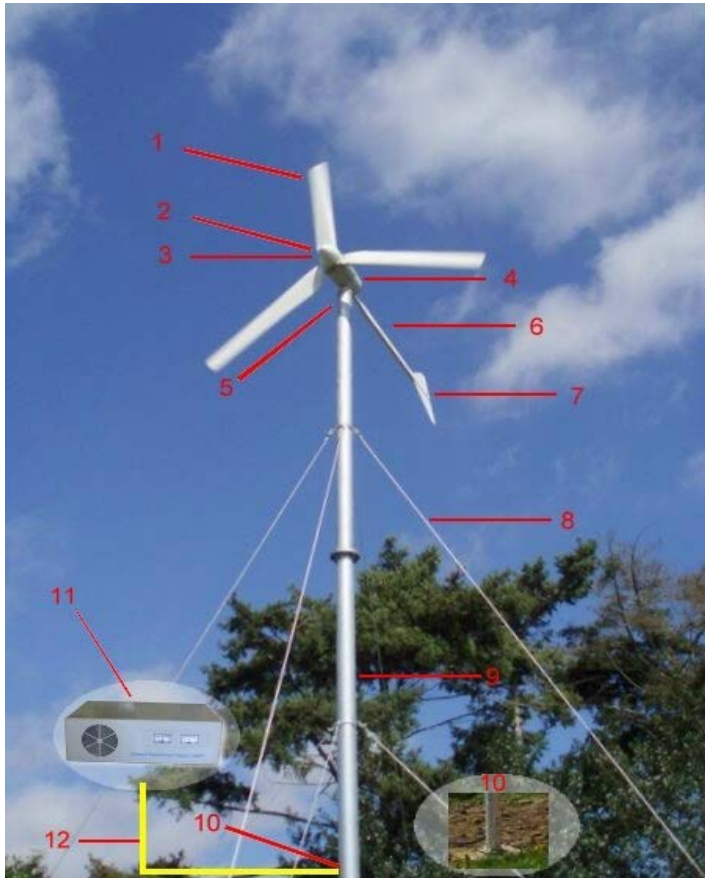


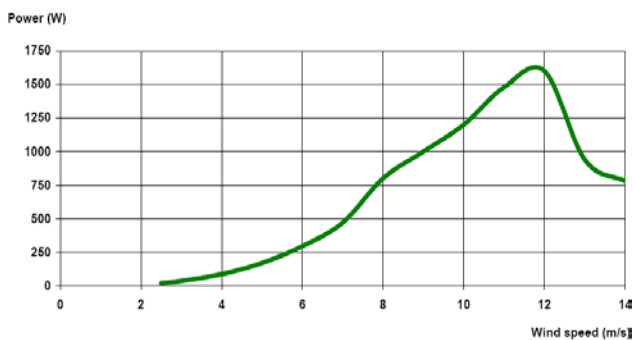
Wind Turbine Generator Model: NSW1000



อุปกรณ์ Part

1. ใบพัด Blades
2. ประกับใบพัด Blade hub
3. ฝาครอบใบพัด Nose cone
4. เครื่องกำเนิดไฟฟ้า Generator
5. แกนหมุน Swing mechanism
6. ก้านหางเสือ Tail rod
7. ใบหางเสือ Tail vane
8. สายสลิงสำหรับยึดเสา Guyed wire
9. เสาชนิดใช้สลิงค้ำยัน Guyed cable tower
10. ฐานเสา Tower base
11. เครื่องควบคุมประจุ Charge controller
12. สายไฟจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเข้าสู่เครื่องควบคุมการชาร์จประจุ
Cable from generator to controller

FD3.0-1000



มาตรฐาน Certified ISO9001:2000 และ CE

รายละเอียด Information

กำลังไฟฟ้า	1000W
Rate power	1000W
แรงดันไฟฟ้า	48V
Rate voltage	48V
ระยะกวาดของใบพัด	2.7 เมตร (M)
Rotor diameter	2.7 เมตร (M)
ความเร็วลมที่ใบพัดเริ่มผลิตไฟฟ้า	2 เมตร/วินาที (m/s)
Cut-in wind speed	2 เมตร/วินาที (m/s)
ความเร็วลมที่ผลิตไฟฟ้า	9 เมตร/วินาที (m/s)
Rate wind speed	9 เมตร/วินาที (m/s)
ความเร็วลมที่ปลอดภัย	35 เมตร/วินาที (m/s)
Security wind speed	35 เมตร/วินาที (m/s)
อัตราหมุน	400 รอบ/นาที (r/min)
Rated rotating rate	400 รอบ/นาที (r/min)
จำนวนใบพัด	3
Blade quantity	3
วัสดุของใบพัด	ไฟเบอร์กลาส
Blade material	Fiber glass
เสา	สูง 6 ม. ขนาด 114 มม.
Tower	6M height, 114mm dia.
วัสดุที่หุ้มด้านนอก	อลูมิเนียมอัลลอย
Shell material	Aluminum Alloy
การปรับทิศทาง	อัตโนมัติ
Adjust direction method	Automatic
แบตเตอรี่ที่เหมาะสม	12V200AH x 4PCS
Suggested battery	12V200AH x 4PCS



บริษัท นอร์ทเทอรัน ชไนน์ จำกัด

เลขที่ 82/33 ม.ศุภาลย์วิลล์ ถนนรัตนาธิเบศร์ ต.บางกระจะ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000

โทร. 02-9657588 , 081-8465426 , 086-3411861 แฟกซ์ 02-9657599 E-mail : sales@nsthai.com